★この漫画はフィクションです。実在の人物、団体名等とは関係ありません。

数学がニガテなあなたに捧ぐ。

ロイヤル高校からきました

小野田亮太

小野田亮太です

数学少年少女

著者紹介・・・

中学生女子の淡い恋心と、錯覚がもたらす切ない結末が話題を呼んだ『好きな人の殺し方』で、第2回THE GATE奨励賞を受賞。今作で、モーニング本誌デビューを果たす。

目標は
数学オリンピックの日本代表

数学の…オリンピック？
何…それ

数学オリンピック──
スポーツの祭典と同じく世界レベルで開催される
数学の問題を解き競う大会

参加資格は高校生以下――
予選
本選
日本国内で選抜が行われ
20名
合宿
6名
日本代表として国際数学オリンピックに参加できるのは
わずか6名

プリントー もう出す人いない!?
お前話しかけろよ
つーか自己紹介で嫌いなこと率先して言うって
やだよ

ここでどう思われようと
関係ない

俺は
俺のやり方で――

数学
好きなの？

…は？

これ…最新号の「数挙」…読んだ？
数学の拳

「数拳」
正式名称「数学の拳」
受験数学として最高レベルの問題が掲載されている数学月刊誌
存在は知ってるが…
数学の拳

私さ
今月号載ってんだー
数学の拳
!
「数拳」に…掲載だと…
全国トップクラスの連中しか載らないレベルのはず…
ここ見て

「数学の共有点」
有点 読者
著名な数学者ホワイトヘッドが
ノーヘアーヘッドと気付いた昼下がり
PN いつでもハートは無限大
これ私

「数学の共有点」って…
ただの読者投稿欄…
解法が載ったわけじゃないか…
数学の拳

ま…当たり前か…
…ん?

…最新号なのに
ボロボロだ

私
麻木（あさき）マミ

よろしくね
小野田君
数学の

ふふふ…順調な転校初日
モグ
モグ
問題集を眺めながら昼食をとることで見事に誰も接触してこない

こいつ以外はな
ジュー
ッ
数学オリンピック

オリンピック問題
やばい
数学オリンピック

…勝手に読むな
カラむな 前を向け

あ
でも これなら イケそう
!

これ
17人で三つの話題のヤッ
17人それぞれが他の全員と互いに手紙のやりとりをしている。その手紙では三つの話題のみがやりとりされている。
そして、同じ二人組の間でなされる話題は常に同じ一つのやりとりである。このとき、互いに同じ話題の手紙をやりとりした三人組が存在することを証明せよ
IMO1964

…俺も解いたことはある 解答はラムゼーのやつか…
平易な問題文だから解けるとか思ってんのか
…ただのミーハーが数学をなめるな
たしかモスクワ
…ひとつ提案がある

明日の朝までにその問題解けなかったら
もうこれ以上俺に関わってくるな

オリンピック問題は予選ですでに難関大学の難問レベルだが
…俺はな
一人で集中して数学に取り組みたい
その問題は世界大会で出されたもの
他人にかまっている暇はないんだ
こんなヤツに解けるわけがない
え何？なんか言った？
こいつ──っ!!
だからっ！
その問題明朝までに解けなかったらもう俺にカラむなって言ってんだよ
この問題さー
聞け──!

この17人って
いきなり多すぎる

こういうときは数学の基本技
コォォォォ
少し対象を減らして考え後で戻すのが有効

ピロロ
…そそれは
何も言わないでっ

明日まで
自分で考えるんだから

っ
疲れた
なんなんだ
あの麻木マミ
とかいう女

ノート
見せろだの
おいおいおい
こんな定理
いつ使うん
だよ
早く
返せよ

好きな数学者を
あげろだの
私はね
ベタだけど
ラマヌジャン
なんだよ
ベタって

数学好きは
素数好きってさ
ホントなのかな
私ちょっと
ピンと
来てなくて
悩んでる
ズーーン
知るか——

大丈夫だ
あの問題を
解かれる
ことはない
実際の
オリンピック
過去問だぞ

取っ掛かりを
見つけた
ところで
解けるほど
甘くはない
数学に集中できる
環境は必ず整う

ガラッ

あらリョータ
おかえり
どうだった
学校は

うまく
やっていけそう?

別に普通
ホントかしらねー

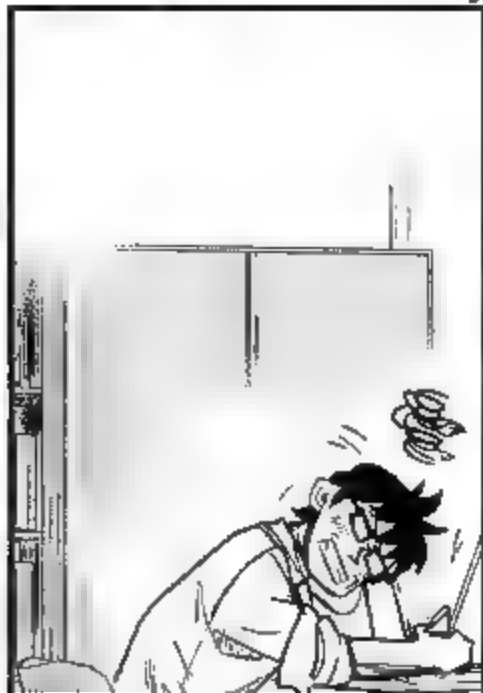
パタッ
数学I
……

数学少年少女

数学IA
いいかー
数学IA
エスカレーター組に
追いつくためにも
1年で
3年分のペース
しっかり
キープしろよぉ
小野田ー
またお前
質問か

言っただろ
ついてこれない
ヤツは
置いていく
ドッ
わり
小野田
わりっ
小野田
わりっ
ズ
ドッ

数学オリンピックに出たい？
お前が？
まぁ チャレンジするのは自由だけど
学校の補習は受けるなよ
こっちも真剣に対策していきたいからな
授業もわからんヤツがいても邪魔なだけだ

小野田ーー
なんだお前
数学 好きなのか
冗談だろ

!
まじか…
リョータぁ
お母さんさぁ
おかず作りすぎちゃったから
あいさつ兼ねて
近所回ってくるわね
引っ越してきて
向かいが
あいつの家って…
どんな確率だよ…

…あの問題を
…考えてんのか
解けるわけねぇよ
あいつが

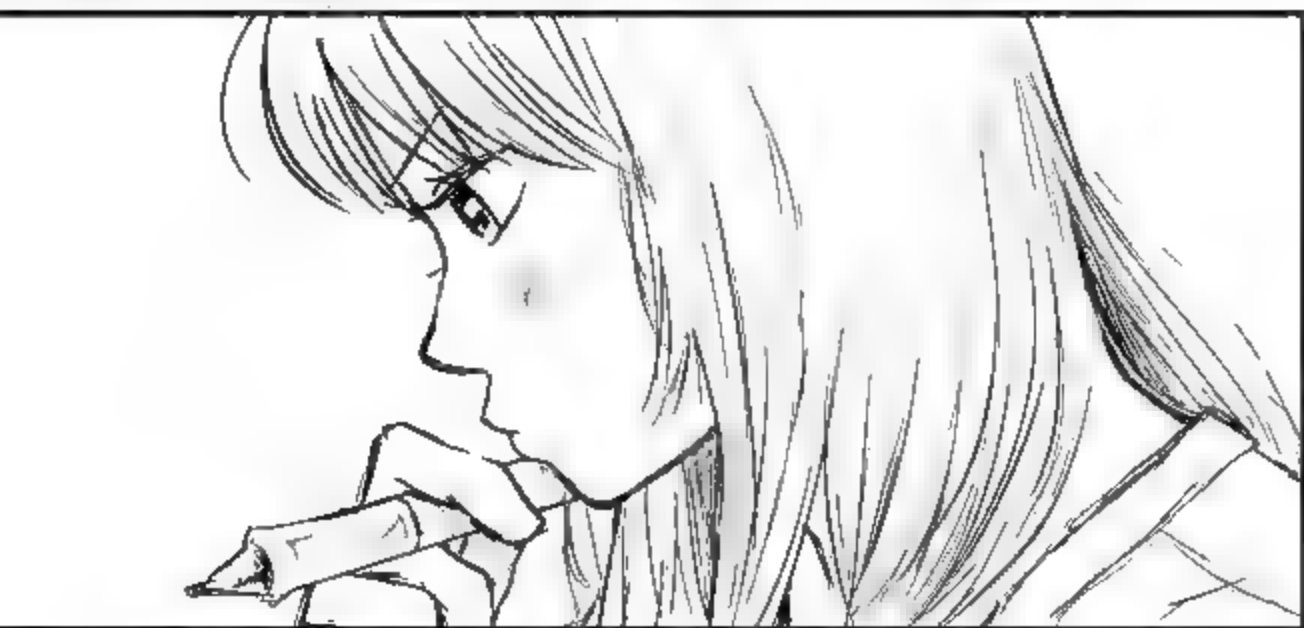
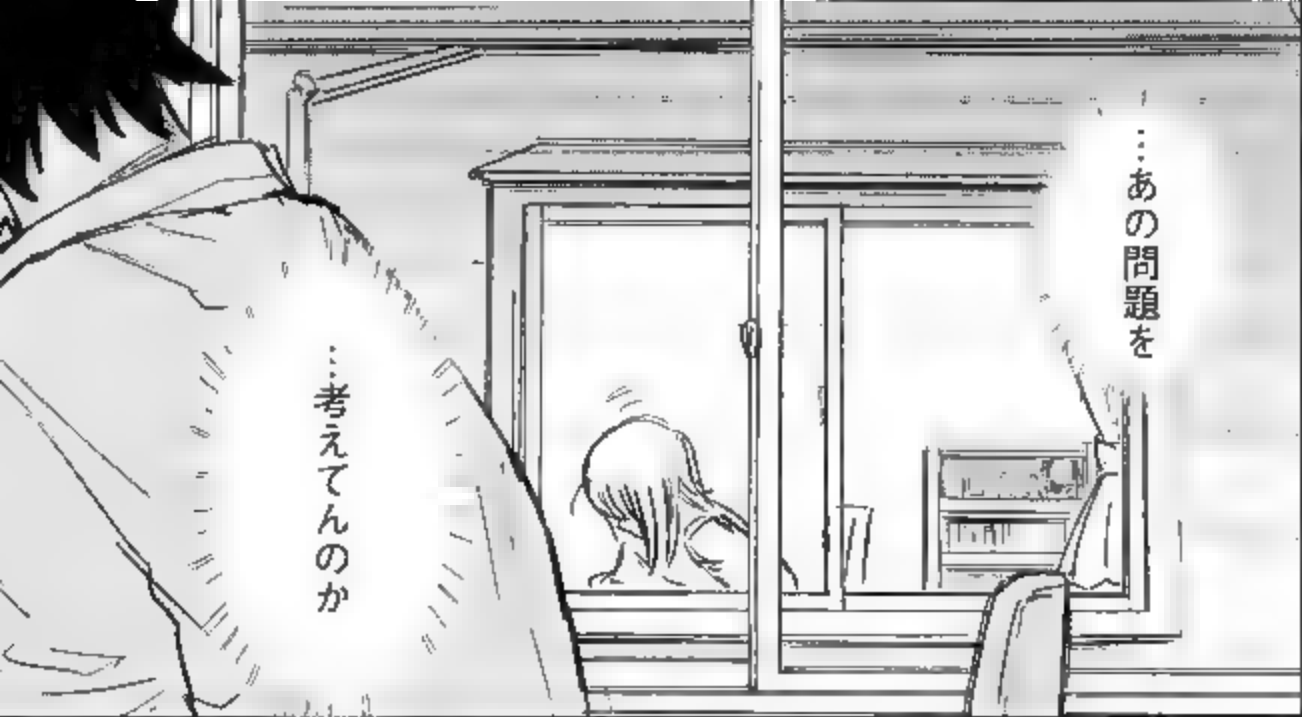
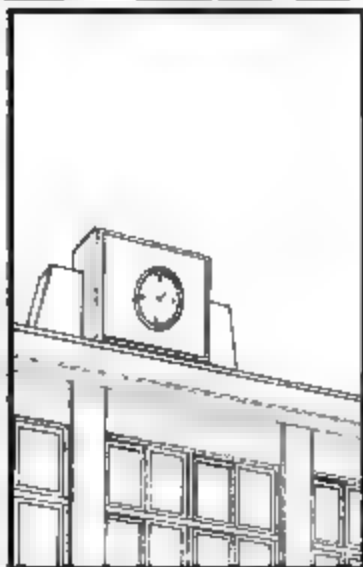
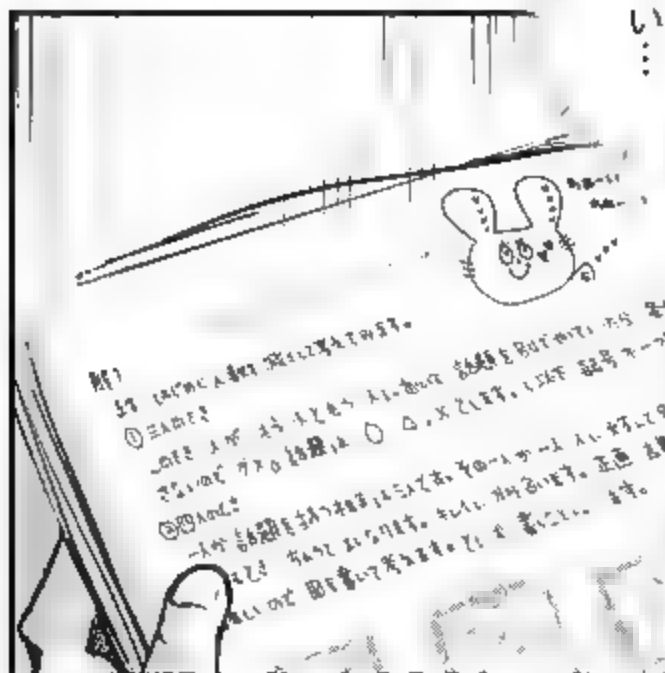
えーと
今日は複素数の導入か

虚数単位のiはな
アイだけに難しいぞー愛だけにな

麻木のヤツ
あんだけ張り切っといて学校来ないって

ん？

！
……
これ
はい…
起きたら
そこは
お昼でした…
着席より先に
ノート渡すって…
パラッ
！
KC 最新刊 カバチ!!! 16
原作 田島隆
漫画 東風孝広
金田はなぜ社労士に？知られざる戦いが明らかに！
好評発売中!!!

モーニング
汚い…
すごく汚い
示し方
むちゃくちゃだ
やっぱ
わかんなかったから
いろいろ
試してみた
解答の形を
なしていない
ヒント
ちょーだい
もうちょっと
考えてみたいの
パラ
KCモーニング最新刊
楽園タクシー配車日報 1
たむらあやこ
いいじゃないか、こんなしけたオッサンしか出てこない漫画があっても。
好評発売中

ダメだ
…ここは鋭いな
えー
最低限最大限で考えます。17人で
どんなに少なくても一番多い話題は
6人が共通しているところです。
だから、6人で3つの話題で
考えたいところですが
やっぱり5人で挫折したのと
うあ――――――。
だめだ
…
じゃあ俺にもうカラむなよ
ケチッ
ケチ野郎っ
カタブツメガネっ
キーッ
ザッ
！
麻木
隠れてるつもりか
立て
なんだこれは
あっ
立て
麻木

これはなんだと
聞いているんだ
麻木

数学オリンピック
問題の
私の
解答です

なんで
お前が
オリンピックの
問題を解くんだよ
普通の問題も
ろくに解けない
のに

先生
それは僕が
小野田君は
いいから

わかってるよ
麻木に
カラまれたんだろ

いつも
こうなんだ
授業中であっても
やたら難しい
問題集ばかりに
手を出す
そして 解答は
ぐちゃぐちゃ
こんなやり方で
数学が伸びたヤツは
見たことがない
まずはしっかり
答案を作る
こんな答案じゃ
見る気もせんわ
…なんだ
その顔は
麻木
先生が
間違ってるか
じゃあ
こうしようか

麻木
そのオリンピックの
解答
黒板に
書いてみせてくれ

私の授業時間
だがな
しょうがない
特別に
君の解答の
いたらないトコロに
気付く時間をとろう
みんなの勉強
にもなる

どうした
麻木

お前が
気付けてないから
手伝うんだぞ
ほら
おい
どうした

私はそんなつもりで
解いたんじゃないです
なんだと…
じゃあどんなつもりで解いたんだ
数学を解くのにつもりも何もないだろう
なぁ!
早くしろ麻木っ
私は…
授業中だぞ
ただ…
ただ…
時間がもったいないんだよ
麻木っ

パミーッ
ん…
小野田君？
え どうした
転校生
おい おい

一回だけ
解説付きでやってやるよ

だから元々いい線いってたんだよ
麻木さん

「3人が共通の話題」だっ
34
……
それだっ
三角形
それをまず示す
6人いればどちらかの話題は3人で共有されている
そしてその瞬間 瞬間
数オリの常識
数オリ受けるやつはこんなもん当然知ってる
この時間は何の時間だ
何モノにもとらわれない柔軟な発想でこじ開けるっ

きっと…きっと
それができたら
すげぇ
気持ちいい
だろうな
俺 正直
苦手だけどさ
……
…麻木さんは
たぶん…
ひたすら考えて
すべての選択肢を
ただ並べている
だけになってる
コッ
まず問題の意味を
条件をよく考えて
ちゃんと
絞り込む
それがきっと
麻木さんの
苦手なところ
そして

俺のまだ
マシなところ
…小野田くん
…数学
オリンピック
日本代表
俺は
本気なんだ
邪魔すんなよ
邪魔なんて
そんなんじゃ…
私だって
数学が…
もし
もし どうしても
邪魔するつもりなら

だったら
ちゃんと
ついてこいよ
……
え？
えっ

数学は苦手だけど、国語は得意だという方は、アンケートでコメントを……！

『数学少年少女』／終わり